

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 201922385 U

(45) 授权公告日 2011. 08. 10

---

(21) 申请号 201120008817. 5

(22) 申请日 2011. 01. 13

(73) 专利权人 黄信超

地址 116000 辽宁省大连市开发区新滨路  
19 号 (大连经济技术开发区第八高级  
中学)

(72) 发明人 黄信超

(51) Int. Cl.

B25B 15/00(2006. 01)

B25B 23/00(2006. 01)

B25B 23/16(2006. 01)

---

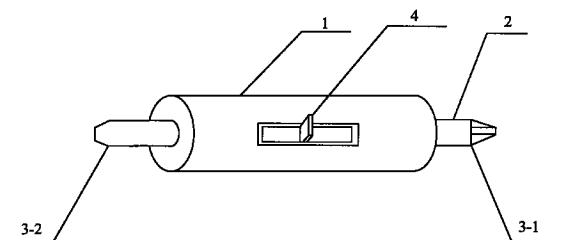
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

螺丝刀

(57) 摘要

一种螺丝刀，包括刀把、刀柄以及刀头，刀把为柱状结构，从一端向另一端加工插管，在刀把表面对应插管位置开设开口；在开口处安装推钮，推钮底部深入插管内，并在推钮深入段两端分别与十字形刀头和一字形刀头连接。本实用新型具有结构合理、方便实用、工艺精巧等优点。



1. 一种螺丝刀,主要包括刀把(1)、刀柄(2)以及刀头,其特征在于:刀把(1)为柱状结构,从一端向另一端加工插管,在刀把(1)表面对应插管位置开设开口;在开口处安装推钮(4),推钮(4)底部深入插管内,并在推钮(4)深入段两端分别与十字形刀头(3-1)和一字形刀头(3-2)连接。

## 螺丝刀

[0001] 技术领域 本实用新型涉及一种劳动工具。

[0002] 背景技术 众所周知,螺丝刀是人们生活工作中常用的劳动工具。目前,螺丝刀按照刀头类型主要分为一字形和十字形两种螺丝刀。但是,上述两种螺丝刀在使用过程中,需要根据螺丝钉的类型而不断更换使用,容易导致工作人员误操作,增加操作程序。另外,两种螺丝刀在携带过程中也存在诸多不便,占用空间大、体积大等等问题,都给人们带来麻烦。

[0003] 发明内容 本实用新型的目的是提供一种结合一字形和十字形两种刀头的螺丝刀。

[0004] 本实用新型主要包括刀把、刀柄以及刀头,刀把为柱状结构,从一端向另一端加工插管,在刀把表面对应插管位置开设开口;在开口处安装推钮,推钮底部深入插管内,并在推钮深入段两端分别与十字形刀头和一字形刀头连接。

[0005] 使用时,使用者根据螺丝钉的类型选择刀头,确定刀头后便可沿着刀把开口左右推动推钮,利用推钮推动刀柄,顶出刀头,此时可正常使用螺丝刀。携带时,把推钮处在刀把中间段,尽量保持两侧刀头处在刀把内,减小占用空间,为携带提供便利。

[0006] 与已有技术相比,本实用新型的有益效果为:结构合理、方便实用、工艺精巧,便于携带和使用,占用空间小。

[0007] 附图说明 图1为本实用新型的立体结构简图。

[0008] 具体实施方式 在图1所示的本实用新型的立体结构简图中,主要包括刀把1、刀柄2以及刀头,刀把为柱状结构,从一端向另一端加工插管,在刀把表面对应插管位置开设开口;在开口处安装推钮4,推钮底部深入插管内,并在推钮深入段两端分别与十字形刀头3-1和一字形刀头3-2连接。

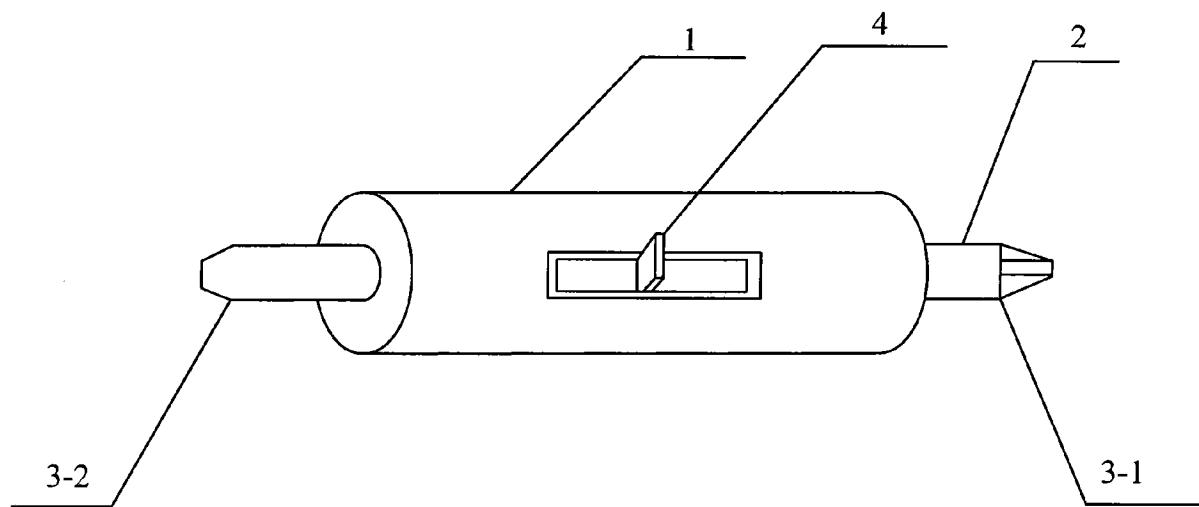


图 1